### (19)日本国特許庁(JP)

# (12)公表特許公報(A)

(II)特許出願公表番号 特表2003-525050

(P2003 - 525050A) (43)公表日 平成15年8月26日(2003.8,26)

(51)Int.Cl. <sup>3</sup>	織別紀号	ΡI	f=71~h*(参考)
C 1 2 N 15/09	ZNA	C 0 7 K 14/22	4 B 0 2 4
CO7K 14/22		C12P 21/02	C 4B064
C12P 21/02		C 1 2 N 15/00	ZNAA 4H045

#### 審査請求 未請求 予備審査請求 有 (全165頁)

(21)出願番号	特願2001-563611(P2001-563611)	(71)出版人	カイロン エセ、ピー、アー、
(86) (22)出験日	平成13年2月28日(2001.2.28)		イタリア国 イー53100 シエナ、ピア
(85)翻訳文提出日	平成14年8月27日(2002.8.27)		フィオレンティーナ 1
(86) 国際出願番号	PCT/(B01/00452	(72) 棄明者	アリコ, マリーア ベアトリーチェ
(87)国際公園番号	WO01/064922		イタリア国 イー-53100 シエナ, ビ
(87)國際公園日	平成13年9月7日(2001.9.7)		ア フィオレンティーナ 1, カイロン
(31)優先権主張番号	0004695. 3		エセピーアー
(32)優先日	平成12年2月28日(2000, 2.28)	(72) 発明者	コマンドゥッチ, マウリツィオ
(33)優先権主張国	イギリス (GB)		イタリア国 イーー53100 シエナ, ビ
(31)優先権主張番号	0027675.8		ア フィオレンティーナ 1, カイロン
(32)優先日	平成12年11月13日(2000.11.13)		エセピーアー
(33)優先権主張国	イギリス (GB)	(74)代程人	弁理士 山本 秀策 (外2名)
			最終質に続く

#### (54) 【発明の名称】 ナイセリアのタンパク質の異種発現

## (57) 【複約】

Nelsserla meningltidls家たは Nelsserlsgonorrhoeseのタンパク 質の展棄施理に対する代替的または改善されたアプロー チ。これものアプローチは、代表的には、発理レベル、 特別の容易と、細胞后を化、および/変に投資された タンパク質の免疫学的地質に影響と与える。例えば、本 影响は、(a) 本発明のタンパク質の少なくとも1つの ドメインが除去されており、そして必要に応じて、 (b) 設合パートナーが使用されない、本発明のタンパ ク質の整角を残りた後を構成する

